



P520*i*

SEGURIDAD



Impresora de tarjetas P520*i*

Especificaciones básicas:

- » Impresión de tarjetas y velocidad de laminado menor a 36 segundos
- » Impresión de tarjetas de ambos lados, a todo color y con laminado
- » Interfaz USB y Paralelo o USB y Ethernet interna
- » Alimentador para 100 tarjetas
- » Las impresoras Series *i* cuentan con tecnología RFID y requieren el uso de cintas Series *i* para una impresión a todo color



Impresión de tarjetas dura y confiable para aplicaciones de alta seguridad

Zebra P520*i* es ideal para tarjetas de identificación fotográficas laminadas de alta seguridad. Esta impresora para tarjetas, robusta y de doble faz produce fácil y rápidamente tarjetas de identificación fotográficas laminadas de alta calidad para aplicaciones de gran volumen. Su característica de laminación incorpora seguridad mientras que extiende considerablemente la vida útil y durabilidad de las tarjetas.

Utilice la impresora de tarjetas P520*i* para:
» Tarjetas de identificación militares
» Control de acceso en instalaciones de seguridad
» Tarjetas de identificación para instalaciones correccionales
» Boletos de Transporte

Ventajas de la P520*i*

Seguridad: Laminación con holograma de uno o ambos lados

Impresión en color de avanzada: Mejora el firmware (programa interno) de procesamiento color y una nueva y más rica formulación del color.

Sistema de impresión inteligente en las series *i*: La funcionalidad mejorada de la serie *i*, hace la impresión de tarjetas de alta calidad de imagen, una función simple para todos los usuarios. Características del sistema:
» Tecnología RFID de avanzada
» Configuración automática del driver
» Optimización inteligente del color
» Contador de imágenes y notificación de bajo nivel de la cinta
» Mejora la formulación de la cinta



P520*i*

Especificaciones de productos de la impresora de tarjetas

Especificaciones generales
- Impresión a alta velocidad con laminador incorporado
- 100 tarjetas/hora para tarjetas de dos lados en color, o tarjetas de un lado con laminado de 0,025 mm/1 mil (YMC)
- 4 MB de memoria de imágenes estándar
- Drivers de Windows para 98, NT, 2000, ME, XP
- Garantía de un año para la impresora
- Garantía de un año para el cabezal impresor (pasadas ilimitadas)*

Impresión en color
- Impresión con sublimación de tinta de color o por transferencia térmica monocromática
- Menos de 36 segundos por tarjeta, 2 lados con laminado (YMC)
- Resolución de impresión de 300 dpi (12 puntos/mm)
- Laminador mejorado, de cuarta generación, con sincronización automática

Códigos de barra
- Código 39, Código 128 B y C con y sin dígito verificador
- Códigos 2 de 5 y 2 de 5 intercalado
- UPC-A, EAN 8 y EAN 13
- Se puede imprimir con el código de barra PDF-417 2D y otras simbologías mediante los drivers de Windows

Tipos
- Tipos TrueType del driver de Windows

Especificaciones de la tarjeta
- Tipos: PVC Simple y PVC compuesto (para laminar, usar tarjetas de compuestas)
- Ancho/largo de tarjeta: ISO CR-80-ISO 7810, 54 mm (2,12 pulg.) x 86 mm (3,38 pulg.)
- Banda magnética ISO 7811
- Tarjeta inteligente (Smart Card) ISO 7816-2
- Espesor de tarjeta: 0,76 mm (30 mil) a 1,27 mm (50 mil)
- Capacidad del alimentador de tarjetas: 100 tarjetas (0,76 mm/30 mil)
- Capacidad de la tolva de salida de tarjetas: 100 tarjetas (0,76 mm/30 mil)

Eléctricas
- 110~240 VCA, 50~60 Hz (conmutación automática)
- Aprobado por FCC Clase A, CE, UL y CUL

Interfaz de comunicaciones
- Interfaz USB y Paralelo
- USB y Ethernet interna

www.zebracard.com

Especificaciones de las Cintas[1]
- Las impresoras *i* Series cuentan con tecnología RFID y requieren el uso de cintas *i* Series para una impresión a todo color
- Monocromo: 1000 y 1500 tarjetas/rollo (negro, rojo, azul, verde, amarillo, plateado, dorado, gris metalizado y blanco)
- YMCK/K: 200 tarjetas / rollo
- YMCK: 250 tarjetas / rollo
- YMC: 500 tarjetas / rollo
- K DyeSub + O: 500 tarjetas / rollo
- K Resin + O: 500 tarjetas / rollo



Nota 1: Para un óptimo rendimiento de la impresora Utilice insumos genuinos de Zebra.

Especificaciones de Laminado[2]
- Laminado de cobertura total, tarjetas de cinta magnética y tarjetas inteligentes
- Disponible en Transparente y Holográfico
- Capacidad de laminado de 1,0 mil: 100 tarjetas por rollo
- Capacidad de laminado de 0,6 mil: 170 tarjetas por rollo
- Laminado transparente para tarjetas doble faz (cobertura total del frente y medio parche en el reverso, para tarjetas magnéticas - 50 tarjetas)
- Características de Seguridad A Medida opcionales

Nota 2: Para un óptimo rendimiento de la impresora Utilice insumos genuinos de Zebra

Mecánicas
- Cubierta totalmente metálica con ventanilla de inspección
- Ancho: 832 mm (32,75 pulg.)
- Profundidad: 235 mm (9,25 pulg.)
- Alto: 265 mm (10,43 pulg.)
- Peso: 21,45 kg (47 lb)

Ambientales
- Temperatura de operación: 15°C a 30°C (60°F a 86°F)
- Humedad de operación: 20% a 65%, sin condensación
- Temperatura de almacenamiento: 5°C a 70°C (-23°F a 158°F)
- Humedad de almacenamiento: 20% a 70%, sin condensación
- Ventilación: Circulación natural de aire

Opciones
- Ethernet interna
- Estación de contacto para tarjeta inteligente (Smart Card) (tarjetas de 0,76 mm/30 mil solamente)
- Codificador magnético
- Suministros de limpieza
- Manual de servicio

*Optimizada para usarse con medios de impresión Zebra.





Pieza N° P520i - 06/04

América del Norte

Zebra Technologies Corporation
Card Imaging Division
1001 Flynn Road
Camarillo, CA 93012-8706 USA
Teléfono: +1 805 579 1800
Fax: +1 805 579 1808
En EE.UU. llame gratis al:
800 452 4056
Correo electrónico:
cards@zebra.com

Europa, Oriente Medio, África

Zebra Technologies Corporation
Card Imaging Division
The Valley Centre, Gordon Road
High Wycombe
Buckinghamshire HP13 6EQ, UK
Teléfono: +44 870 241 1527
Fax: +44 870 241 0765
Correo electrónico:
eurosales@zebra.com

Asia y el Pacífico

Zebra Technologies Corporation
Card Imaging Division
16 New Industrial Road
#05-03 Hudson TechnoCentre
Singapore 536204
Teléfono: +65 6858 0722
Fax: +65 6885 0836
Correo electrónico:
asiasales@zebra.com

América Latina

Zebra Technologies Corporation
Card Imaging Division
6175 NW 153rd St. #121
Miami Lakes, FL 33014, USA
Teléfono: +1 305 558 3100
Fax: +1 305 558 8485
Correo electrónico:
latinsales@zebra.com